CRYLAX

1407, Av. G. Clémenceau
74300 Cluses FRANCE
Tel : 0450960920
Fax : 0450960922
E-mail: crylax@free.fr

NKM-WT100-2008-04

2 GARANTIES AN

*Modules pour *Nakamura - Tome*
Documents techniques

MT

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires

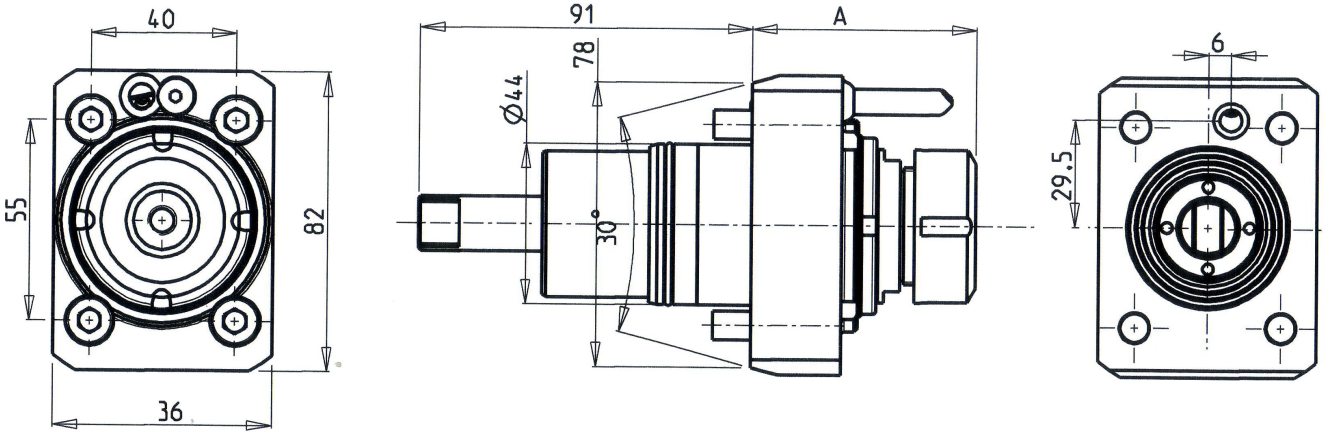
NAKAMURA – TOME
WT 100 – NTY3

Modules motorisés	Entre-axe	Page
Radial		03
Radial à 2 sorties superposées		04
Axial		05
Axial à 2 sorties		06

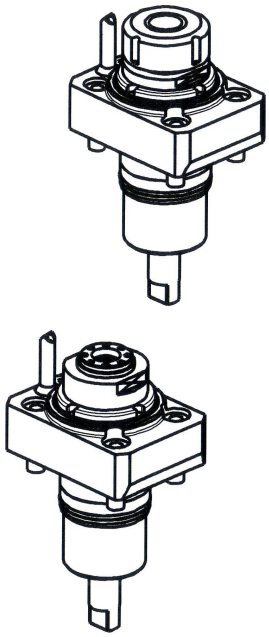
Modules statiques	Entre-axe	Page
Radial simple		07
Radial double		08
Radial multiple		09
Tronçonneur radial		10
Tronçonneur radial		11
Axial simple		12
Porte-barreau axial ∅ 25	60mm	13
Porte-barreau axial ∅ 25	75mm	14
Porte-barreau axial ∅ 20	70mm	15
Porte-barreau axial à 2 positions ∅ 25		16

Tableau des nez de broche		17
Équipement pour montage/démontage		17
Tableau des douilles de réduction		18
Conditions de vente		19

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



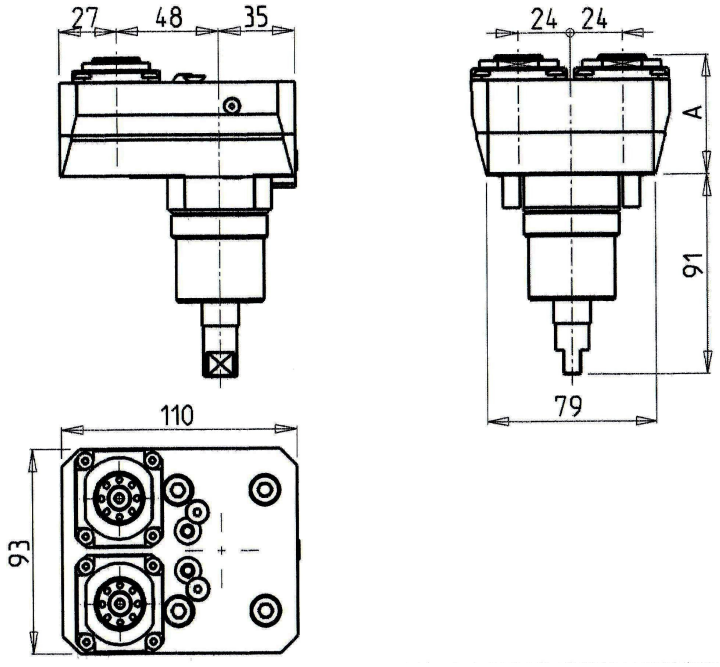
Code MT*	Nez	I	RPM	Arrosage interne	Arrosage externe	A	Clés en sus	
NKM0230125	ER25	1:1	6000		X	61.46	CHUB36	CHSTER25
NKM0230225	ER25	1:1	6000	P = 70 bar		64.66		CHTAER20
NKM0230520	ER A 20	1:1	6000		X	53.86		
NKM0230620	ER A 20	1:1	6000	P = 70 bar		53.86		



WT100 – NTY3

Radial

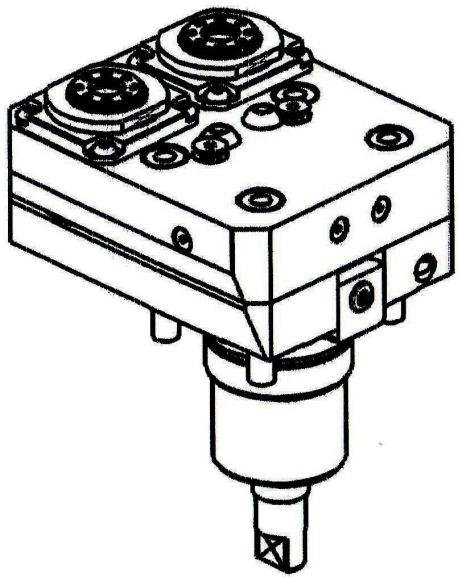
* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



Code MT*	Nez	I	RPM	Arrosage interne	Arrosage externe	A	Clés en sus	
NKM0190216	ER A 16	1:1	6000		X	54.26	CHUB32	CHTAER16

△ ATTENTION △

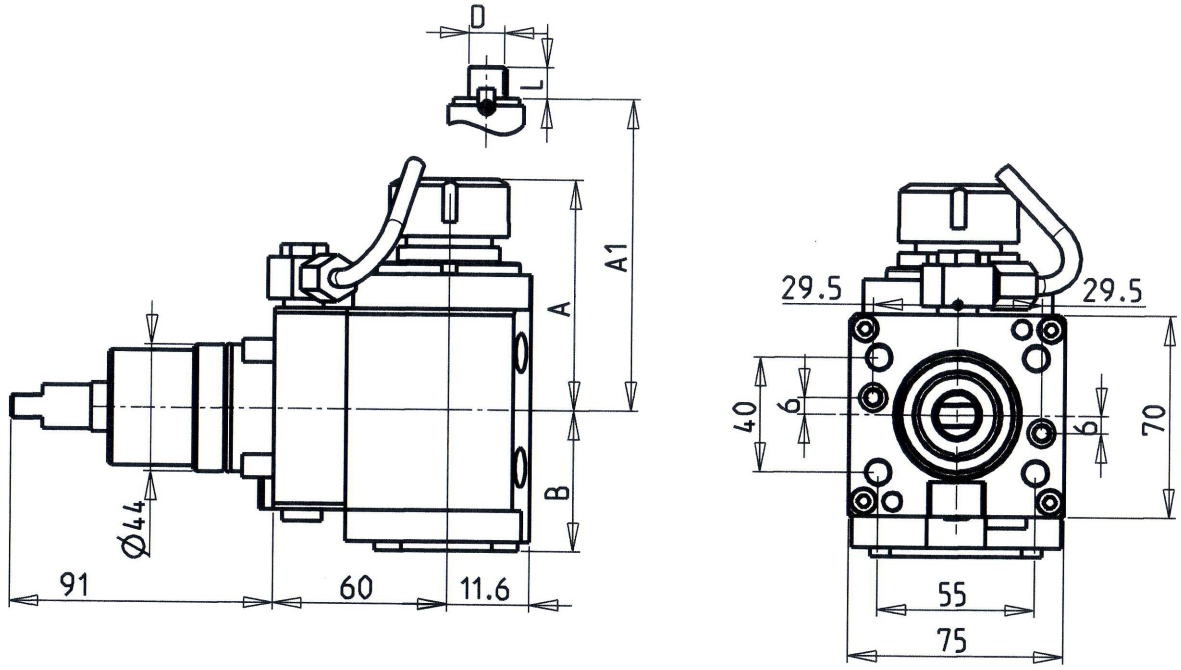
Pour le démontage des outils, toujours utiliser la contre-clé comme indiqué sur le manuel d'utilisation.



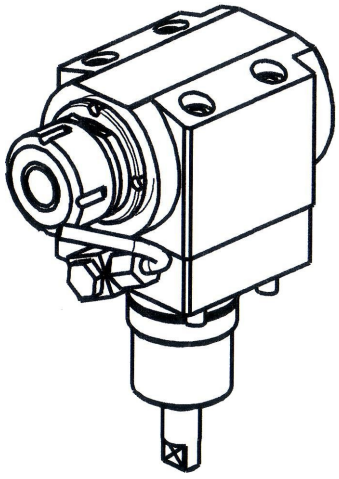
WT100 – NTY3

Radial à 2 sorties superposées

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



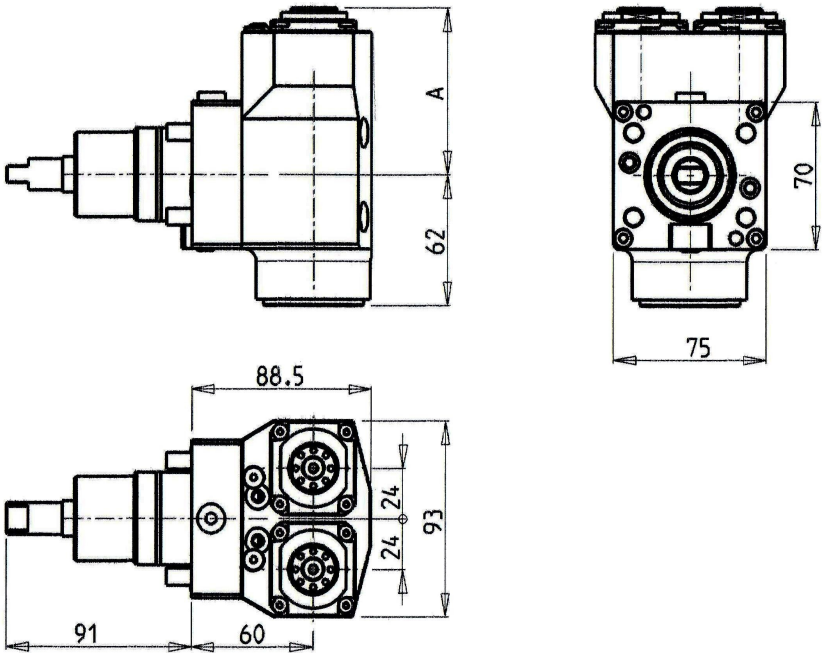
Code MT*	Nez	Arrosage interne	A	A1	B	D	L	Clés en sus	
NKM0240125	ER25		80.16	-	49	-	-	CHUB36	CHSTER25
NKM0240225	ER25	P = 70 bar	80.16	-	59	-	-		CHTAER20
NKM0240520	ER A 20		67.86	-	49	-	-		CH_VTCROCE_M08**
NKM0240620	ER A 20	P = 70 bar	67.86	-	59	-	-		CH_VTCROCE_M10**
NKM0241617	∅ 16x17		-	63	49	16	17		
NKM0242219	∅ 22x19		-	63	49	22	19		



WT100 – NTY3

Axial
Réversible broche / contrebroche – Arrosage externe – I = 1:1 – RPM = 6000
** Clés fournies

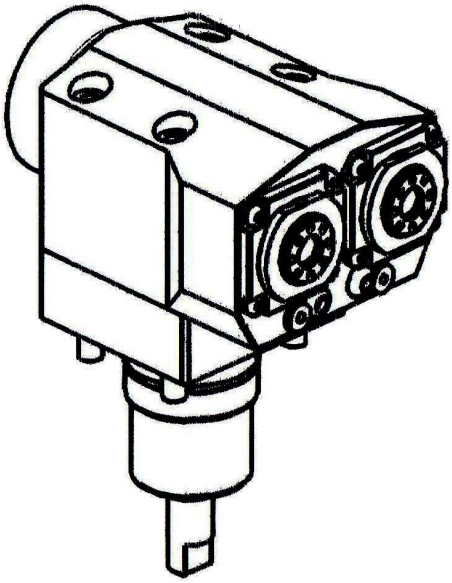
* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



Code MT*	Nez	I	RPM	Réversible broche / contrebroche	Arrosage interne	Arrosage externe	A	Clés en sus	
NKM0200216	ER A 16	1:1	6000	X		X	79.26	CHUB32	CHTAER16

△ ATTENTION △

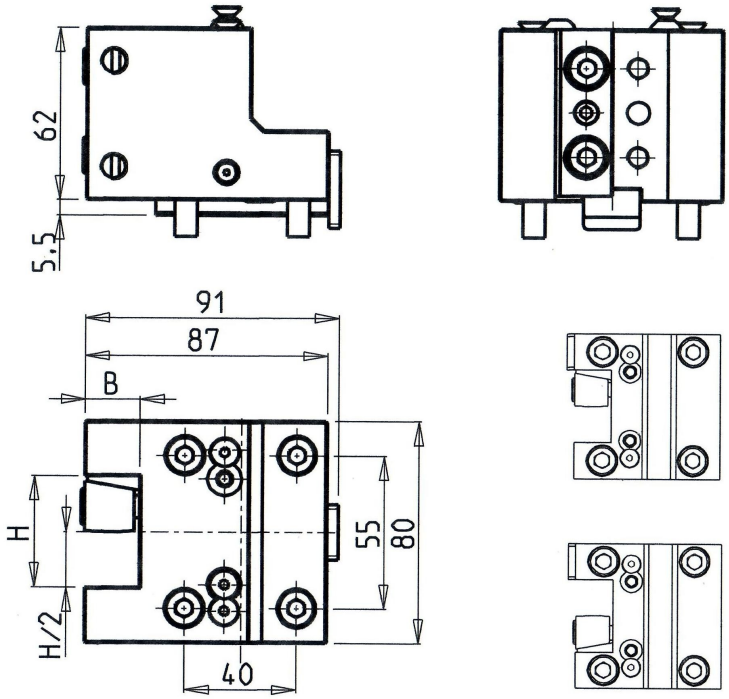
Pour le démontage des outils, toujours utiliser la contre-clé comme indiqué sur le manuel d'utilisation.



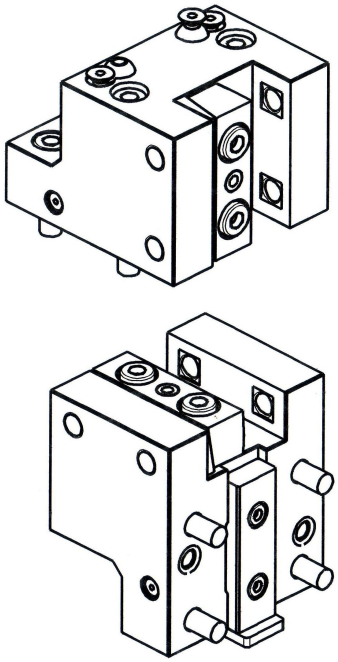
WT100 – NTY3

Axial à 2 sorties opposées

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



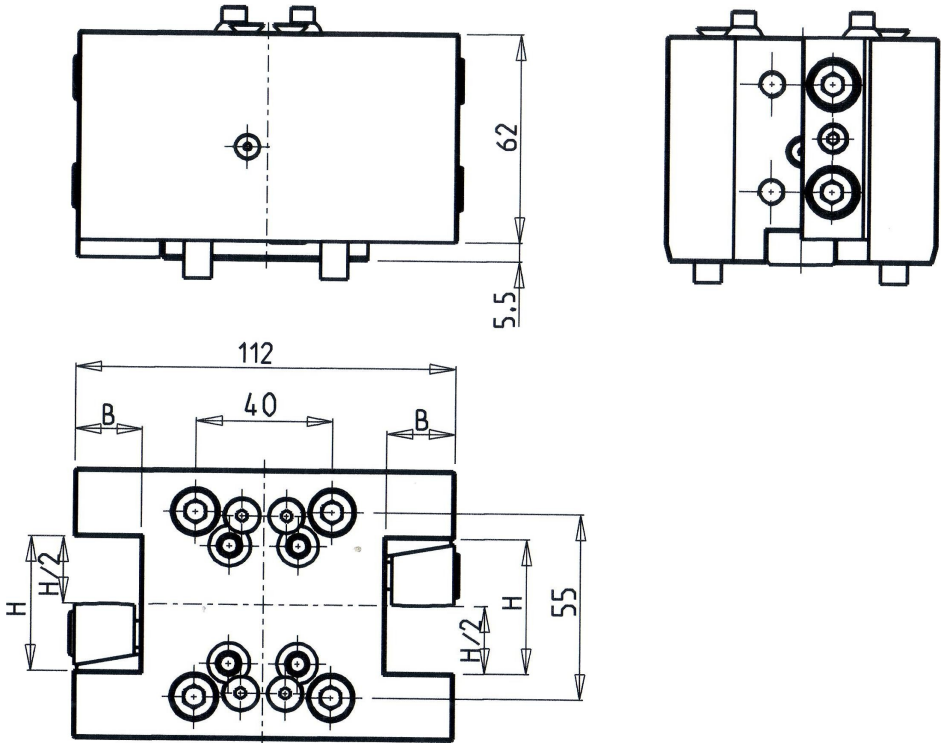
Code MT*	Nombre d'outils	Réversible broche / contrebroche	Mesure	B	H	H/2
NKM0162010	1	X	Mm	20	40	20



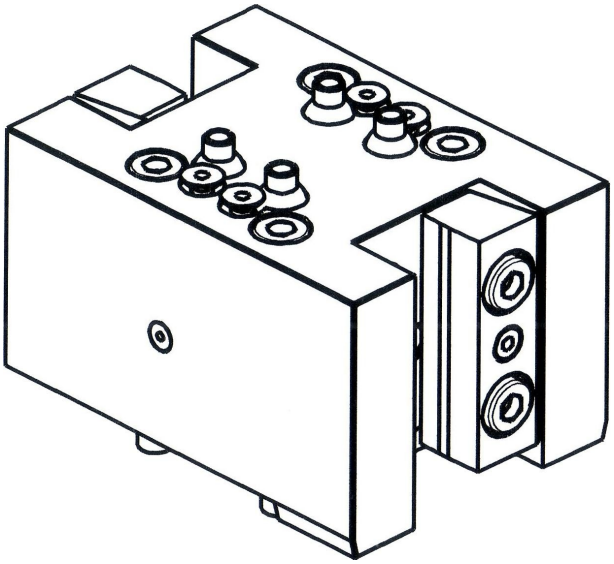
WT100 – NTY3

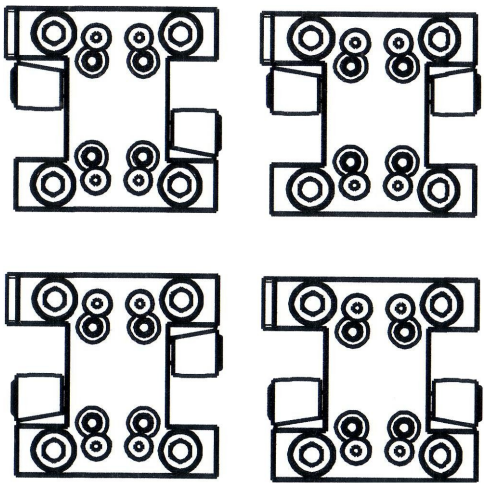
Porte-outils radial simple

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



Code MT*	Nombre d'outils	Réversible broche / contrebroche	Mesure	B	H	H/2
NKM0152010	2	X	Mm	20	40	20

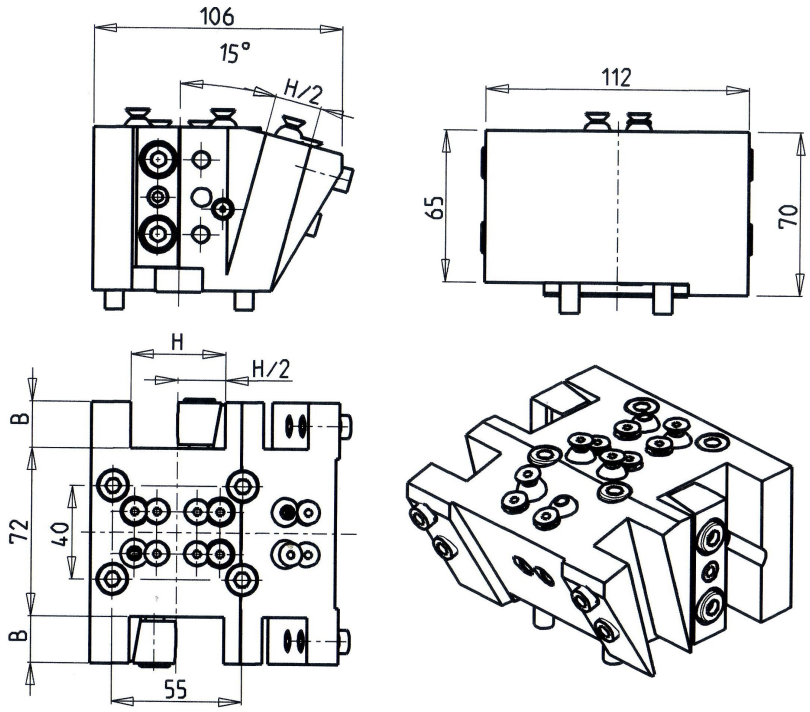




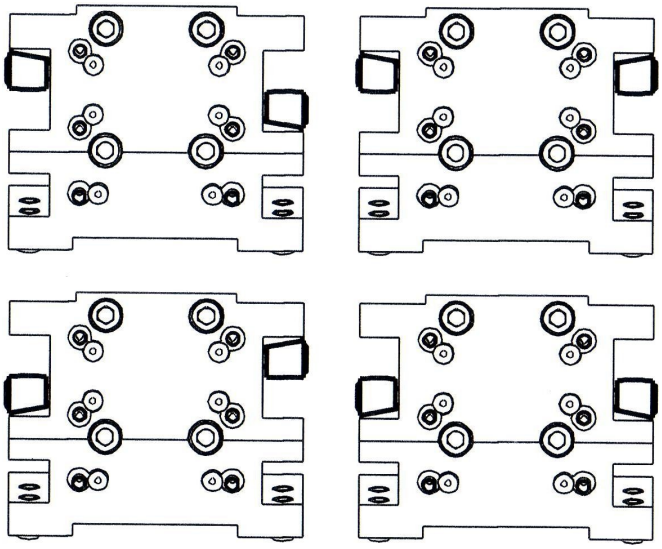
WT100 – NTY3

Porte-outils radial double

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



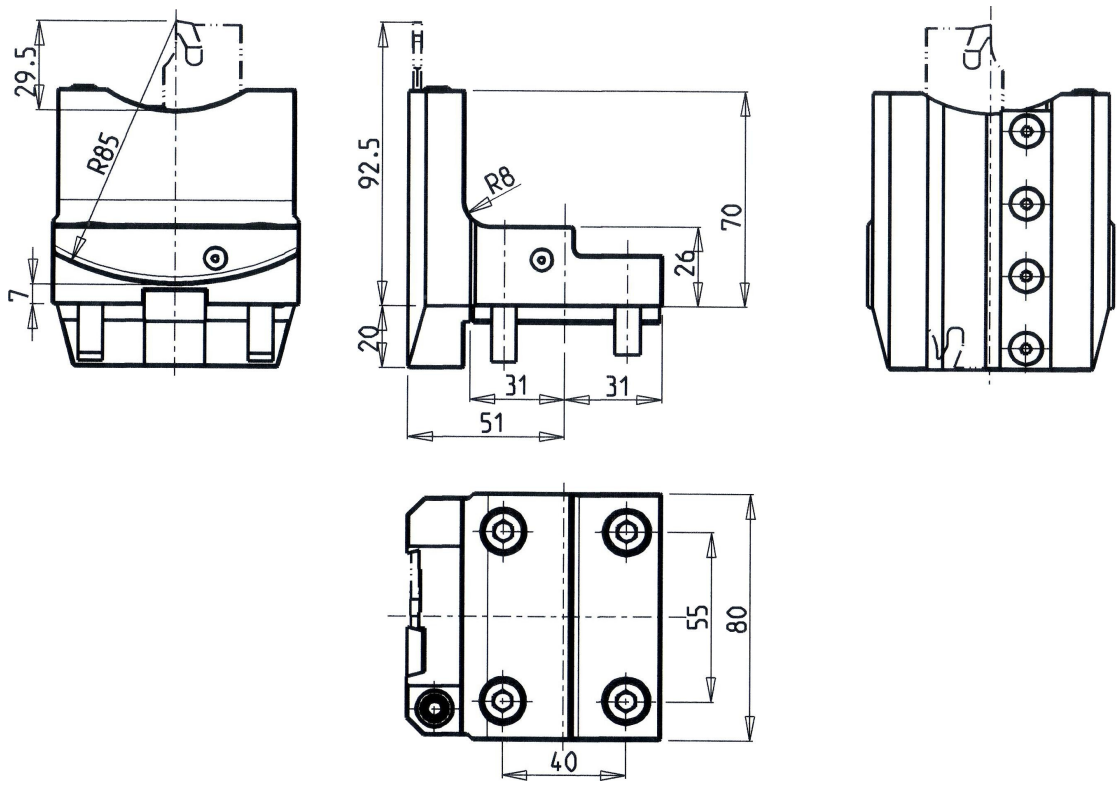
Code MT*	Nombre d'outils	Réversible broche / contrebroche	Mesures	H	B	H/2
NKM0452000	4	X	Mm	40	20	20



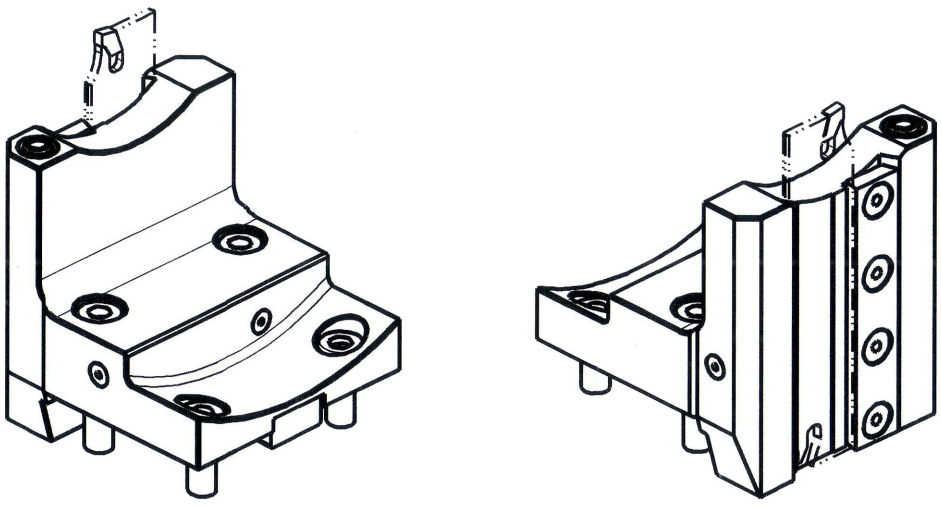
WT100 – NTY3

Porte-outils radial multiple

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



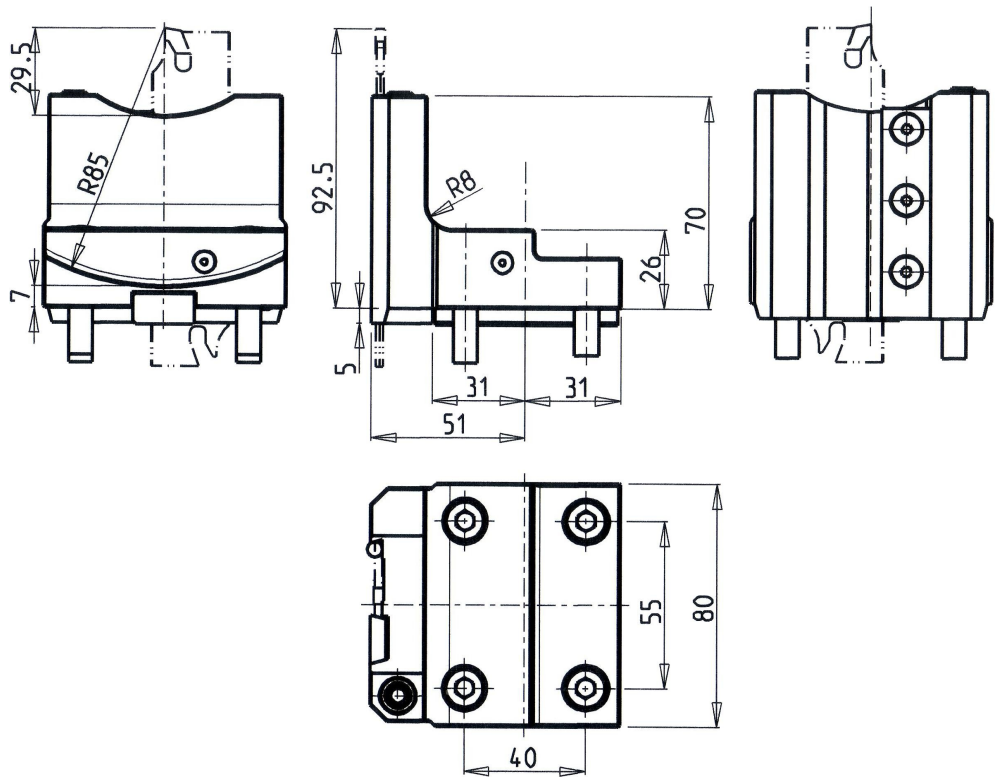
Code MT*	Code Nakamura*	Nombre d'outils	Permet la coupe côté broche
NKM0170126	-	1	X



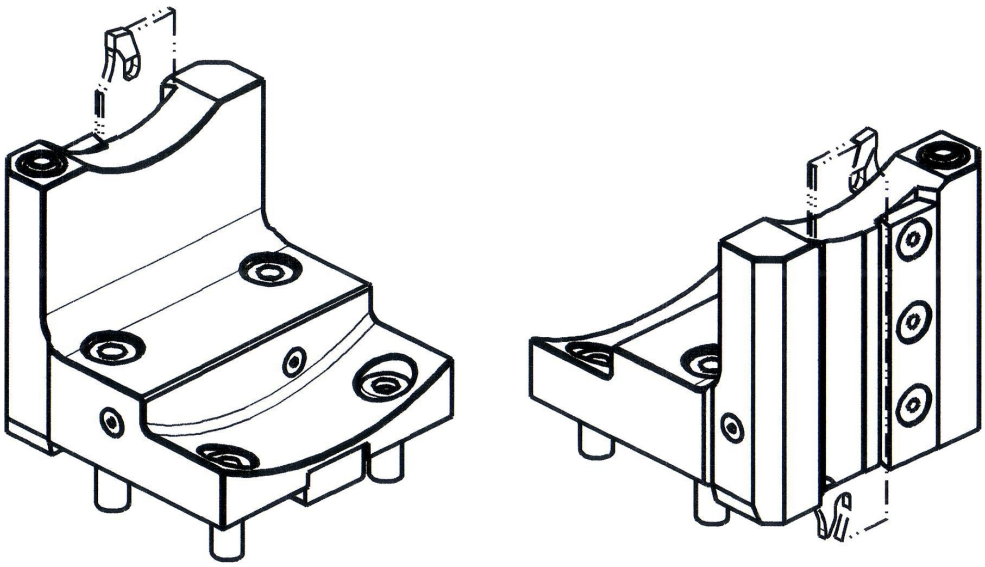
WT100

Tronçonneur radial
Fourni avec 1 lame Iscar H=26 Sp. 3/4/5mm (Kennametal en option) + 10 inserts + 1 clé en T

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



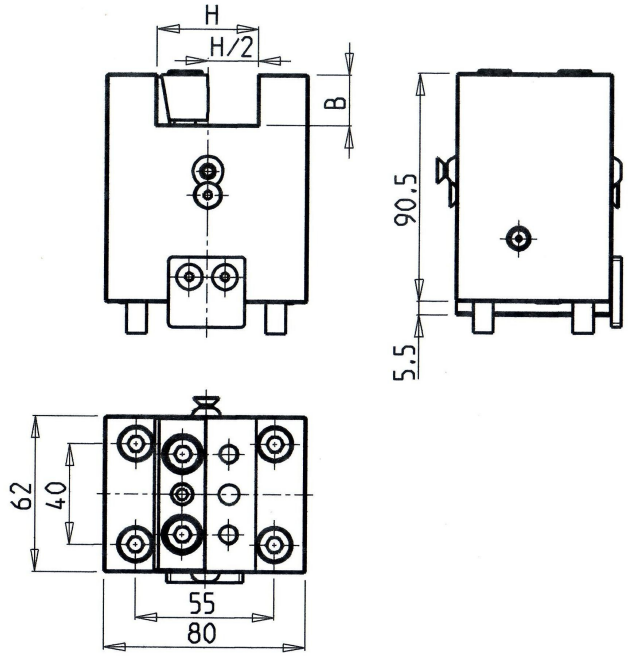
Code MT*	Code Nakamura*	Nombre d'outils	Permet la coupe côté broche
NKM0170226	-	1	X



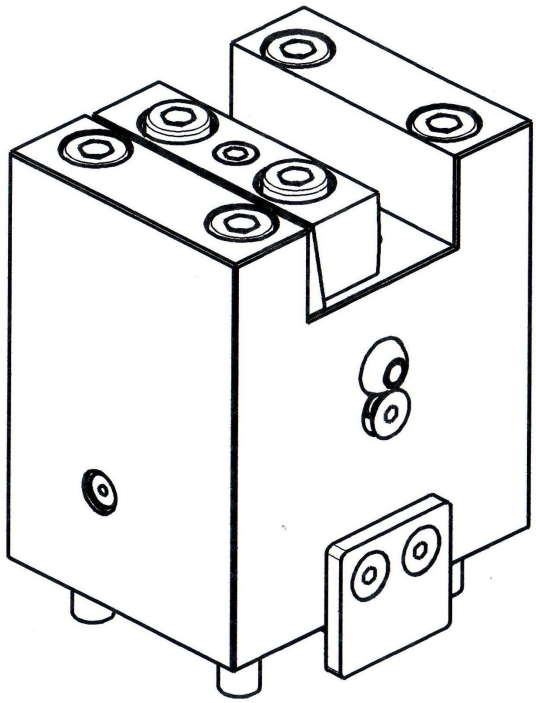
WT100 – NTY3

Tronçonneur radial
Fourni avec 1 lame Iscar H=26 Sp. 3/4/5mm (Kennametal en option) + 10 inserts + 1 clé en T

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



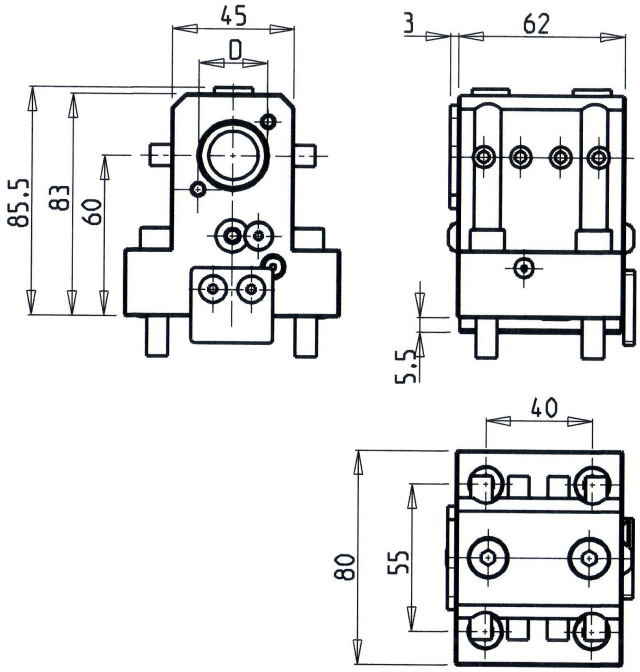
Code MT*	Nombre d'outils	Réversible broche / contrebroche	Mesure	B	H	H/2
NKM0182010	1	X	Mm	20	40	20



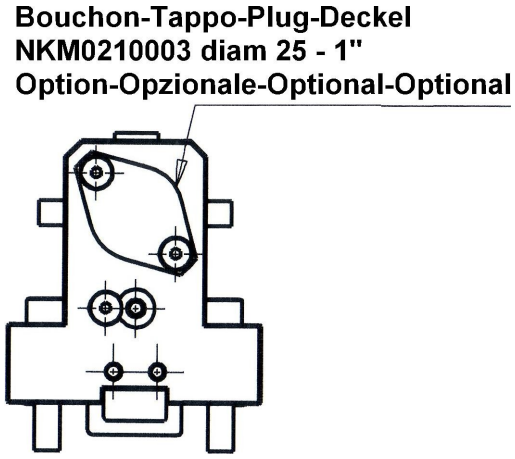
WT100 – NTY3

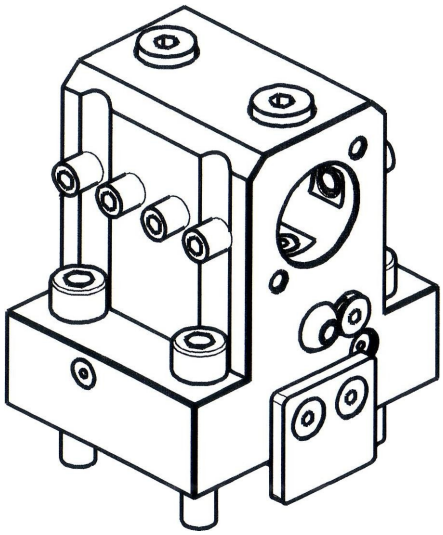
Porte-outils axial simple

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



Code MT*	Nombre d'outils	Réversible broche / contrebroche	Arrosage interne en option	Arrosage externe	Mesures	D
NKM0112540	1	X	X	X	Mm	25

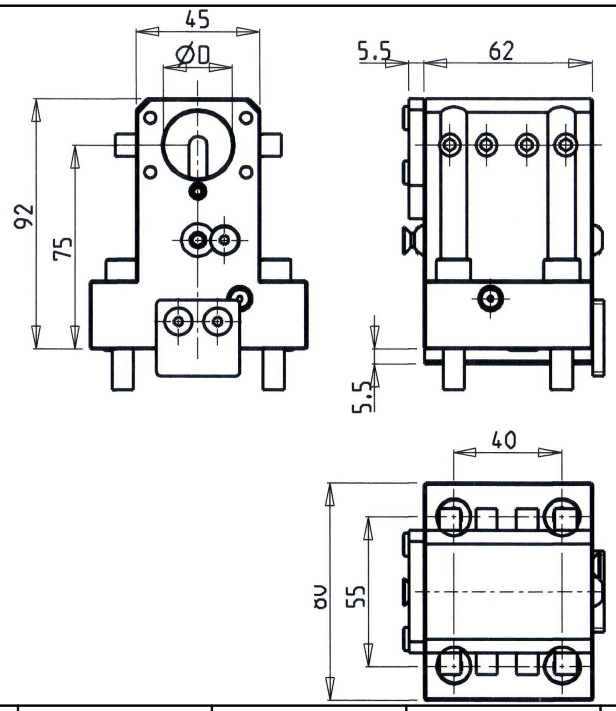




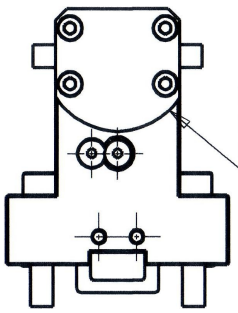
WT100 – NTY3

Porte-barreau axial entre-axe 60mm

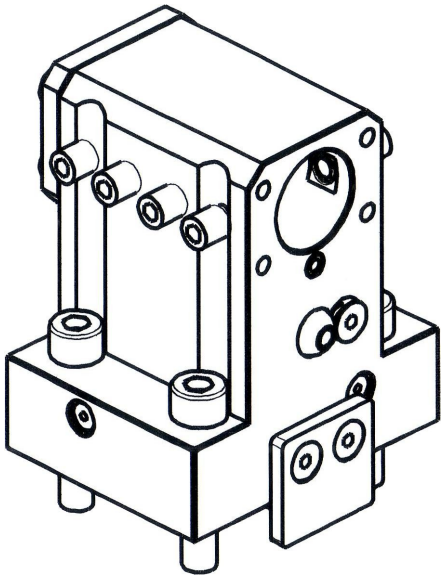
* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



Code MT*	Nombre d'outils	Réversible broche / contrebroche	Arrosage interne en option	Arrosage externe	Mesures	D
NKM0112560	1	X	X	X	Mm	25



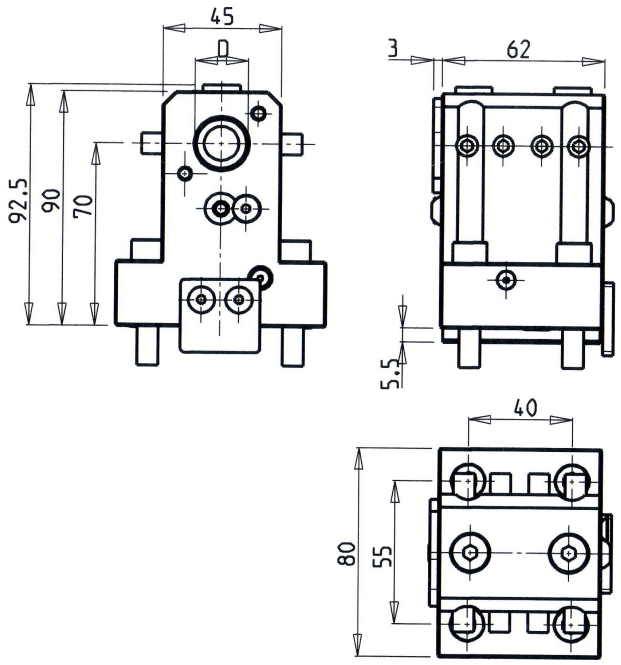
Bouchon-Tappo-Plug-Deckel
NKM0110026 diam 25 - 1"
Option-Opzionale-Optional-Optional



WT100 – NTY3

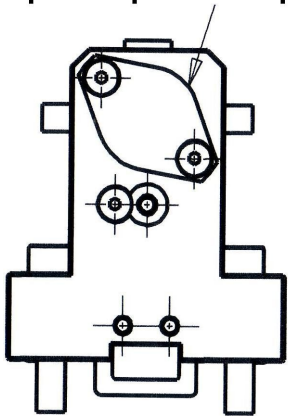
Porte-barreau axial entre-axe 75mm

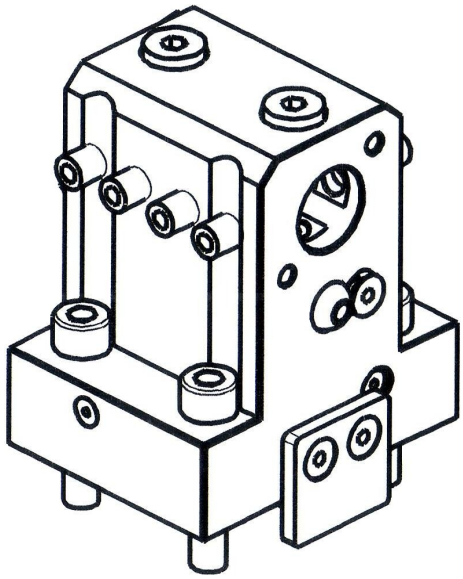
* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



Code MT*	Nombre d'outils	Réversible broche / contrebroche	Arrosage interne en option	Arrosage externe	Mesures	D
NKM0112550	1	X	X	X	Mm	20

Bouchon-Tappo-Plug-Deckel
NKM0110020 diam 20
Option-Opzionale-Optional-Optional

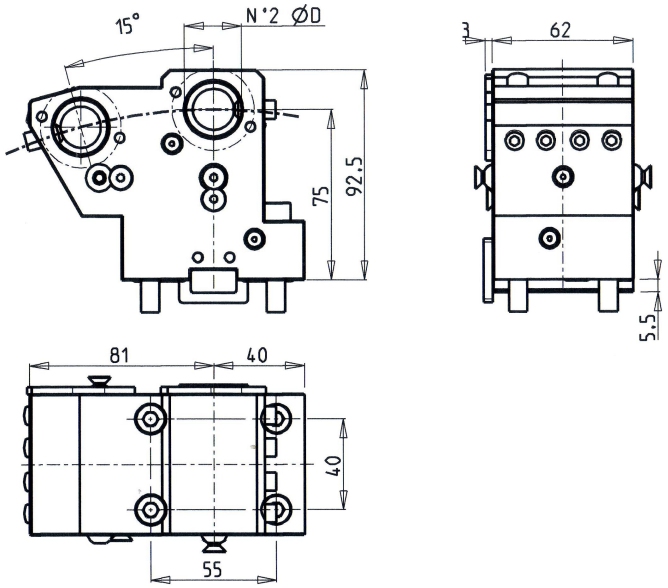




WT100 – NTY3

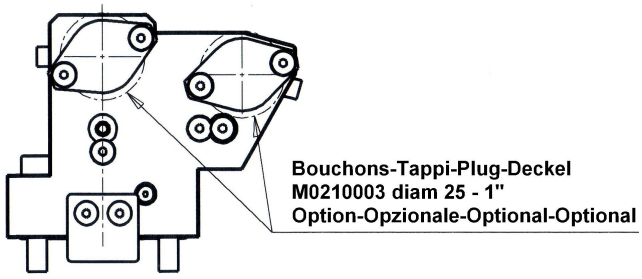
Porte-barreau axial entre-axe 70mm

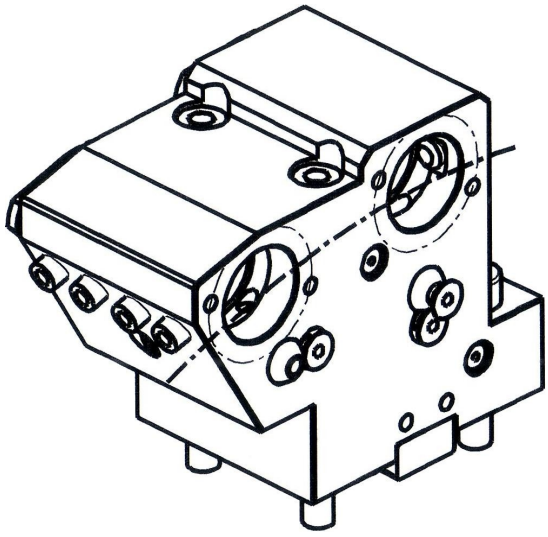
* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires



Code MT*	Code Nakamura*	Nombre d'outils	Réversible broche / contrebroche	Arrosage interne en option	Arrosage externe	Mesure	D
NKM0462500	C22413	2	X	X	X	Mm	25

Pour les douilles de réduction voir page 18





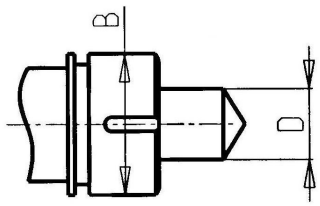
WT100 – NTY3

Porte-barreau axial entre-axe 70mm

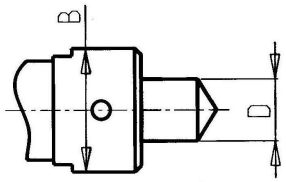
* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires

TABLEAU DES NEZ DE BROCHE

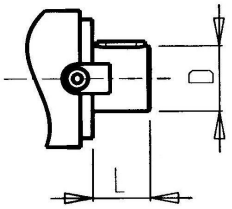
ER	D Max	D Min	B
ERM11	7	1	16
ER16	10	1	28
ERM16	10	1	28
ER20	13	1	35
ERM20	13	1	28
ER25	16	1	42
ERM25	16	1	34
ER32	20	2	50
ER40	30	3	63

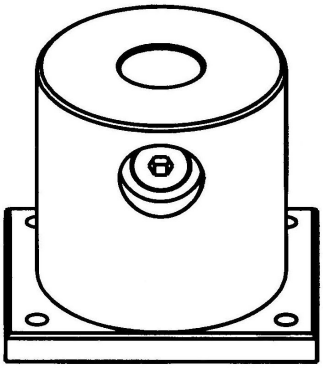


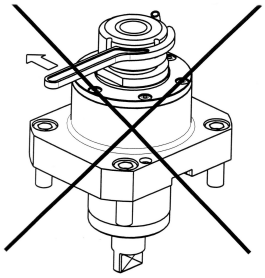
WELDON	D	B
Ø 8	8	28
Ø 10	10	30
Ø 12	12	34
Ø 16	16	32
Ø 20	20	42
Ø 25	25	62

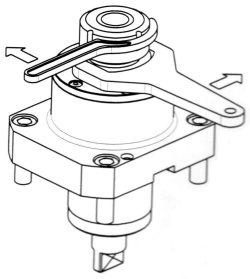


ARBRE	D	L
Ø 16x17	16	17
Ø 22x19	22	19
Ø 22x40	22	40
Ø 27x21	27	21
Ø 27x33	27	33
Ø 27x50	27	50
Ø 1"x21	27	50
Ø 3/4" x 3/4"	3/4"	3/4"







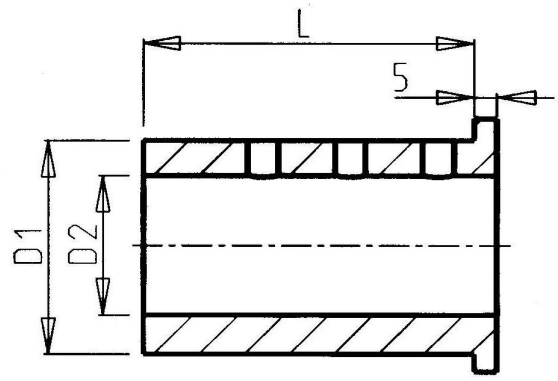


TYPE	CODE
*BARUFFALDI	SM40BAR
*DUPLOMATIC	SM40DUP
*OKUMA	SM40OKU
*SAUTER	SM40SAU

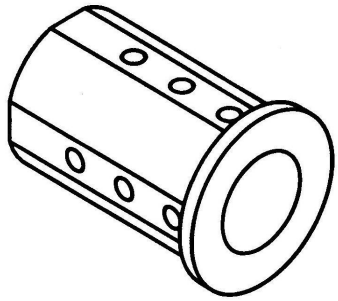
Équipement pour montage/démontage

MT

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires

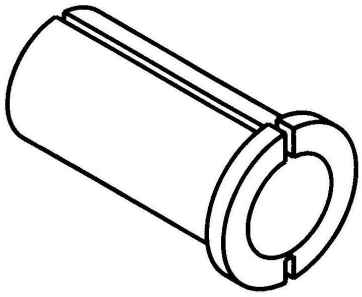


Douille à grains



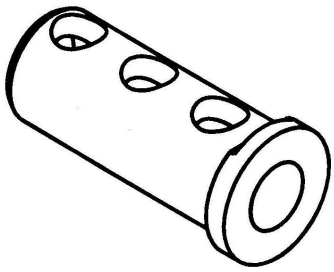
Code MT*	D1	D2	L
BCL5040	50	40	85
BCL5032	50	32	85
BCL4032	40	32	75
BCL4025	40	25	75
BCL4020	40	20	75
BCL3225	32	25	65
BCL3220	32	20	65
BCL3216	32	16	65
BCL3212	32	12	65
BCL3210	32	10	65
BCL3208	32	08	65
BCL3206	32	06	65
BCL2520	25	20	60
BCL2516	25	16	60
BCL2512	25	12	60
BCL2510	25	10	60
BCL2508	25	08	60
BCL2506	25	06	60

Douille élastique



Code MT*	D1	D2	L
BCLT3225	32	25	60
BCLT3216	32	16	60
BCLT3212	32	12	60
BCLT3210	32	10	60

Douille à trous passants



Code MT*	D1	D2	L
0440005	20	16	48
0440004	20	12	48
0440003	20	10	48
0440002	20	8	48
0440001	20	6	48
0440024	3/4"	1/2"	48
0440023	3/4"	3/8"	48
0440021	3/4"	1/4"	48

Tableau des douilles de réduction

MT

* Ces marques ne sont citées qu'à titre informatif et demeurent la propriété de leurs dépositaires

Conditions générales de vente

Toute commande implique l'adhésion sans réserve aux dispositions ci-dessous qui ne sauraient être modifiées sauf stipulation contraire.

AVERTISSEMENT

Crylax se réserve le droit d'apporter sans préavis toute modification dans la réalisation et les données techniques de ses produits. De ce fait, les dessins et indications inscrits dans ce catalogue ne sont donnés qu'à titre indicatif.

COMMANDES

Toute première commande nécessitant l'ouverture d'un compte client doit être accompagnée de son règlement, d'un relevé d'identité bancaire et des références commerciales d'usage. Sans ces documents, nos envois seront faits contre remboursement ou par règlement préalable. Minimum de commande 100 Euros net hors taxes.

PRIX

Les prix retenus pour la facturation sont toujours ceux de notre tarif en vigueur au moment de la livraison.

FRAIS DE PORT ET DE RÈGLEMENT

Les frais de port et d'emballage et de règlement sont toujours à la charge du client. Les emballages ne sont pas repris.

EXPÉDITIONS

Les commandes sont exécutées dans la plus grande exactitude compatible avec les aléas de la fabrication et des approvisionnements. Les expéditions sont faites aux risques et périls du client, quel que soit le mode de transport utilisé. Le franco de port éventuel ne change pas ces conditions.

EXPORTATION

Nos modalités de livraison à l'exportation sont régies par les Incoterms de la chambre de commerce internationale indiqués sur nos factures.

RÉCLAMATIONS

Toute contestation, pour être prise en considération, devra être formulée au transporteur responsable par lettre recommandée dans les trois (3) jours (article 105 du code du commerce). Aucune réclamation ne pourra être prise en compte passé un délai de huit (8) jours après réception de la marchandise. Aucun retour ne sera accepté sans notre accord préalable et écrit, les articles retournés devront être récents, à l'état de neuf et dans leur emballage d'origine. En cas de retour, nous nous réservons la possibilité d'appliquer une moins-value de 20 % (vingt pour cent) sur le prix facturé, à titre d'indemnité relative aux frais subis.

DÉLAIS

Les délais sont donnés à titre indicatif, leur non-observation, non plus que l'obligation de livraison complète, ne peut engager notre responsabilité. Les retards ne donnent aux clients aucun droit d'annuler les commandes, d'en refuser la livraison ou de réclamer des dommages et intérêts ou indemnités à quelque titre que ce soit.

GARANTIE

La sévérité de notre contrôle nous permet de garantir nos fournitures contre tout vice de fabrication. Toutefois, si pour des raisons indépendantes de notre volonté, un défaut se révélait à l'usage, notre garantie se limite à l'échange du produit reconnu par nous défectueux, à l'exclusion de tous dommages et intérêts pour quelque cause que ce soit.

PAIEMENT

Factures jusqu'à 150 Euros net hors taxes : comptant par chèque ou virement impérativement sous huit (8) jours date de facture sans aucune déduction d'escompte. Factures supérieures à 150 Euros net hors taxes : par chèque date de facture à 30 jours nets. Nos factures sont toujours payables à Cluses aux échéances fixées suivant nos accords particuliers. A défaut de paiement à l'échéance, nous appliquerons en plus des agios correspondants, au taux de 1,7% par mois, une majoration de 15 Euros pour frais. Le non-paiement d'une seule échéance entraîne l'exigibilité immédiate de la totalité de nos créances et la suspension ou l'annulation à notre gré des commandes et livraisons en cours.

RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ – TRANSFERT DES RISQUE

Il est expressément convenu que le vendeur conserve la propriété des marchandises livrées jusqu'au paiement intégral de leur prix en principal et intérêts (loi n° 80-335 du 12 mai 1980), la remise du chèque ou autre titre créant une obligation de payer ne constituant pas un paiement. Cependant, dès la livraison des dites marchandises, l'acquéreur en deviendra responsable, le transfert de la possession impliquant le transfert des risques. Il s'engage à souscrire, dès à présent, au bénéfice du vendeur, un contrat d'assurances garantissant leur perte, vol, détérioration ou destruction.

ORIGINE

Bien que n'étant pas fournis par les constructeurs cités dans notre catalogue, les produits que nous proposons s'adaptent parfaitement à leurs machines. Les marques demeurent la propriété de leurs dépositaires et ne sont citées que pour diminuer les risques d'erreur dans les commandes. Les dessins et plans ne sont donnés qu'à titre indicatif et n'ont aucune valeur contractuelle. Ils peuvent être modifiés sans préavis. Les plans et échantillons qui nous sont adressés pour fabrications spéciales ne sont pas rendus.

CLAUSE ATTRIBUTIVE DE JURIDICTION

En cas de contestation, il est fait attribution expresse de juridiction au tribunal de BONNEVILLE dont dépend notre siège, à l'exclusion de tout autre.

Copyright © Crylax 2008 – Reproduction même partielle interdite - Imprimerie interne

Retour au sommaire